Docket #:

Declaration and Power of Attorn y for Utility or Design Patent Application (Korean Language) 특허 혹은 의장 출원에 대한 선언서 및 위임장 (한국어)

본인은, 이래에 기재된 발명	경지로서, 다음의 사항을 선인	선합니다.	As a below named	inventor, I hereby declare	e that:
본인의 거주지, 우송주소 (것과 같습니다.	및 국적은 본인의 이름 옆에	기재된	My residence, pos- below next to my n	t office address and citize ame:	nship are as stated
대하여 본인이 최초의 독 하나의 이름만 기재된	허를 받고자 청구된 발명의 루창적인 단독발명자이거나 경우), 또는 최초의 둘 이상의 이름이 기재된	(아래에 독창적인	name is listed beloplural names are	original; first and sole in ow) or an original, first a listed below) of the subje which a patent is sough	nd joint inventor (if ect matter which is
			MULTI-TYPE DEFROSTING	AIR CONDITIONEI DEVICE	R WITH
	는 난이 체크되어 있지 않는	: 한, 본	the specification following box is che	of which is attached lecked:	nereto unless the
문서에 첨부되어 있읍니다.	n(=) == 01u(=== == ==		was filed on _	as	
	미국 출원번호 로		United States	Application Number	
물원되었고,년 경우)	_월일에 보정되었거나 (에당되른		nded on	
· 혹은,			or,		
	PCT 국제출원번호	로	PCT Internation	onal Application Number	
	월 일에 보정되었음 (해			nded on	
경우).					•
본인은 상기 보정서에 의해 명세서의 내용을 검토하고 (개 보정된, 청구범위를 포함 이해하였음을 진술합니다.	한 상기	contents of the a	nat I have reviewed an bove identified specifica id by any amendment refe	tion, including the
	37 편 제 1.56 조에 한 공개할 의무가 있음을 인제			ne duty to disclose info bility as defined in Title 3	
제 365 조 (b)항에 의거하 발명자증명서 출원, 또는 기재된 바와 같이 미국 이 PCT 국제출원의 국제우산우선권주장의 근거가 되는 외국특허나 발명자증명서	35 편 제 119 조 (a)-(d) 하여 다음에 기재된 외국의 제 365 조(a)항에 의거하여 외의 적어도 하나의 국가를 1권을 주장합니다. 또한 : 출원서의 출원일 이전에 출원 또는 PCT 국제출원이 당으로서 이를 확인하였읍니다	특허나 다음에 전 지정한 본인은, 출원된 없음을	Code §119(a-d) of patent or inventor international application than the Unidentified below, application for pat international applic	reign priority under Title in §365(b) of any foreign or's certificate, or §365 attion which designated a Inited States, listed below the checking the "No" ent or inventor's certification having a filing date the priority is claimed:	a application(s) for 5(a) of any PCT t least one country ow. I have also box, any foreign te, or of any PCT before that of the
Prior foreign applications 선 외국출원					claimed 권 주장
P2003-0002040 (Number) (번文)	Republic of Korea (Country) (국가)	13/January/200 (Day/Month/Year (출원 년월일)		_ Ye	olrl장 S No
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year	Filed)	- C	
(번文) 그 외의 추가되는 보충자료에 기재되어 있	(국가) 외국출원번호는 첨부된	(출원 넌윒일) 우선권	☐ Additional fore		아니오 are listed on a

Docket #:					
본인은 미연방법 제 35 편 제 1 미국 기출원의 특권을 주장합니다	19 조(e)항에 근거하여、하기의 다.	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Cod §119 (e) of any United States provisional application(s) liste below.			
(Application No.) (출원번호)		(Day/Month/Year Filed) (출원 년왩일)			
(Application No.) (출원번호)		(Day/Month/Year Filed) (출원 년월일)			
(Application No.) (출원번호)		(Day/Month/Year Filed) (준원 년월일)			
□ 그 외의 주가되는 미국 보충자료에 기재되어 있읍	가출원 번호는 첨부된 우선권 다.	Additional provisional application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.			
미국 출원, 또는 제 365 조(c PCT 국제출원의 특권을 주장 청구항의 내용이 미연방법 제 3 명시된 방법에 의하여 선 미리 기재되어 있지 않는 한, 본인 제 1.56 조에 명시된 바와 같이	20 조에 의거하여 다음에 기재된)항에 의거하여 다음에 기재된 합니다. 또한 본 출원의 각 5 편 제 112 조의 첫번째 절에 국출원서 또는 PCT 국제출원에 은 미연방시행규칙 제 37 편 선 출원일자와 본 출원의 국내 가능하게 된 특허성 판단에 음을 인제합니다.	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code §120 of any United States application(s), or §365(c) of any PCT international application designating the United States listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT international application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code §112, acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations §1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application.			
(Application No.) (출원번호)	(Day/Month/Year Filed) (출원 년월일)	(현황) (Status) (특허획득、출원중, 포기) (patented, pending, abandoned)			
(Application No.) (출원번호)	(Day/Month/Year Filed) (출원 년월일)	(현황) (Status) (독허획득、출원중, 포기) (patented; pending, abandoned)			
그 외의 추가되는 미국 혹은 보충자료에 기재되어 있습니	- 국제출원번호는 첨부된 우선권 IT.	Additional U.S. or international application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.			
미 연방법 제 18 편 제 1001 허위진술을 하거나 이와 유시한 감옥으로 처벌받거나 벌금과 이러한 고의의 허위 진술은	배공된 모는 내용이 사실이고, 진술이 모두 사실이며, 더우기 조에 명시된 바와 같이 고의로 행위를 한 경우에는 벌금이나 감옥형을 모두 받을 수 있고 특허출원서 또는 그에 대하여 들게 할 수 있음을 인지하면서	I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued			

jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

The undersigned hereby authorizes the U.S. attorney or agent named herein to accept and follow instructions from either his foreign patent agent or corporate representative, if any, as to any action to be taken in the Patent and Trademark Office regarding this application without direct communication between the U.S. attorney or agent and the undersigned. In the event of a change in the persons from whom instructions may be taken, the U.S. attorney or agent named herein will be so notified by the undersigned.

여기에 선언합니다.

이래에 서명한 본인은 본 문서에 기명된 미국변리사나

대리인에게 본 출원과 관련하여 미국특허청에서 취해야 할 모든 일에 대하여 미국변리사 혹은 대리인이 본인과 직접적인 의견

교환 없이 본인의 외국 특허대리인이나 회사의 대표자

(해당되는 경우)의 지시를 받고 따를 권한을 위임합니다.

상기의 미국변리사나 대리인은 그 지시를 하는 자가 변경된

경우에 본인으로부터 그 사실을 통보받을 것입니다.

Docket #:

위임권 : 본인은 아래에 기재된 발명자로서 아래에 명기된 고객번호를 갖는 다음의 변리사나 대리인에게 본 증원서를 증원하고 이 출원과 관련하여 특허청에서 필요한 모든 일을 처리하는 것을 위임하고, 모든 흥신문은 다음의 고객번호로 송부할 것을 지시합니다. POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the attorney(s) and/or agent(s) associated with the Customer Number provided below to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, and direct that all correspondence be addressed to that Customer Number:

고객번호 7055

CUSTOMER NUMBER 7055

현재 위임된 변리사는 다음과 같습니다.

Neil F. Greenblum
Bruce H. Bernstein
Reg. No. 29,027
James L. Rowland
Reg. No. 32,674
Arnold Turk
Reg. No. 33,094
Robert W. Mueller
Reg. No. 35,043

The appointed attorneys presently include:

Stephen M. Roylance
William E. Lyddane
William Pieprz
Leslie J. Paperner
Reg. No. 31,296
Reg. No. 31,296
Reg. No. 33,630
Reg. No. 33,329

Address: GREENBLUM & BERNSTEIN, P.L.C.

1950 Roland Clarke Place Reston, VA 20191

직통전화연락처:

Direct Telephone Calls to:

GREENBLUM & BERNSTEIN, P.L.C.

(703) 716-1191

단독 발명자 혹은 첫번째 발명자의 성명	Full name of sole or first inventor
	Jong Han PARK
발명자의 서명 일기	
주소	Residence
	901-604, Jugong Apt., Haan-dong, Gwangmyeong-si,
	Gyeonggi-do, Republic of Korea
국적	Citizenship
	Republic of Korea
우송주소	Post Office Address
	Same as above
두번째 공통발명자가 있는 경우 그 발명자의 성명	Full name of second joint inventor, if any Young Min PARK
두번째 발명지의 서명 임기	Second Inventor's signature Date Y-M-Part Nov. 26, 2003
주소	Residence
	109-1203, Poongrim Apt., Sorae-maeul,
·	Nonhyeon-dong, Namdong-gu, Incheon-si,
	Republic of Korea
국적	Citizenship
	Republic of Korea
우송주소	Post Office Address
	Same as above

(세번째와 그 후의 공동법명자품에 대해서도 상기와 같은 정보와 그룹의 서명을 제공하십시오.) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Page 3

번째 공통발명자가 있는 경우 그 발명자의 성명 번째 발명자의 서명 일자 숙 수소 번째 발명자가 있는 경우 그 발명자의 성명 번째 발명자의 서명 일자 소 적 수주소 적 수주소 석번째 광통발명자가 있는 경우 그 발명자의 성명 인재 광통발명자가 있는 경우 그 발명자의 성명 선택 발명자의 서명 일자	Full name of third Joint inventor, if any Chang Seon LEE Third Inventor's signature C. S. Lee Nov. 76, >003 Residence 9-1201, Doksan Hanshin Apt., Doksan 1-dong, Geumcheon-gu, Seoul, Republic of Korea Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fourth joint inventor, if any Sung Oh CHOI Fourth Inventor's signature S. O. CHOL Residence 411-208, Haan-dong 651, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fifth Joint inventor, if any Sung Chun KIM				
소 적 송주소 번째 공통밥명자가 있는 경우 그 밥명자의 성명 번째 발명자의 서명 임자 소 적 송주소 선번째 광동밥명자가 있는 경우 그 밥명자의 성명	Residence 9-1201, Doksan Hanshin Apt., Doksan 1-dong, Geumcheon-gu, Seoul, Republic of Korea Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fourth joint inventor, If any Sung Oh CHOI Fourth Inventor's signature S-O-CHOZ Residence 411-208, Haan-dong 651, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fifth Joint inventor, if any				
적 송주소 번째 공통밥명자가 있는 경우 그 밥명자의 성명 번째 방명자의 서명 임지 소 적 송주소 선번째 공동밥명자가 있는 경우 그 밥명자의 성명	Residence 9-1201, Doksan Hanshin Apt., Doksan 1-dong, Geumcheon-gu, Seoul, Republic of Korea Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fourth joint inventor, If any Sung Oh CHOI Fourth Inventor's signature C-O-CHOI Residence 411-208, Haan-dong 651, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fifth Joint inventor, if any				
송주소 번째 공통발명자가 있는 경우 그 합명자의 성명 번째 발명자의 서명 입자 소 적 송주소 선번째 공동발명자가 있는 경우 그 합명자의 성명	Geumcheon-gu, Seoul, Republic of Korea Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fourth joint inventor, if any Sung Oh CHOI Fourth Inventor's signature C-O-CHOI Residence 411-208, Haan-dong 651, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fifth Joint inventor, if any				
송주소 번째 공통발명자가 있는 경우 그 합명자의 성명 번째 발명자의 서명 임자 소 적 송주소 첫번째 공동발명자가 있는 경우 그 합명자의 성명	Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fourth joint inventor, if any Sung Oh CHOI Fourth Inventor's signature O - CHOL Nov. 16, 2003 Residence 411-208, Haan-dong 651, Gwangrnyeong-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fifth Joint inventor, if any				
송주소 번째 공통발명자가 있는 경우 그 합명자의 성명 번째 함명자의 서명 임자 소 석 송주소 첫번째 공동발명자가 있는 경우 그 합명자의 성명	Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fourth joint inventor, if any Sung Oh CHOI Fourth Inventor's signature - 0 - CHOI Residence 411-208, Haan-dong 651, Gwangrnyeong-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fifth joint inventor, if any				
현패 공통발명자가 있는 경우 그 발명자의 성명 현패 방명자의 서명 일자 소 덕 승주소 선번째 공동발명자가 있는 경우 그 합명자의 성명	Post Office Address Same as above Full name of fourth joint inventor, if any Sung Oh CHOI Fourth Inventor's signature O - CHOZ Nov. 26, 2003 Residence 411-208, Haan-dong 651, Gwangrnyeong-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fifth Joint inventor, if any				
번째 공통발명자가 있는 경우 그 발명자의 성명 번째 발명자의 서명 입자 소 적 송주소 첫번째 공동발명자가 있는 경우 그 밥명자의 성명	Full name of fourth joint inventor, if any Sung Oh CHOI Fourth Inventor's signature S-O-CHOZ Residence 411-208, Haan-dong 651, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fifth Joint inventor, if any				
번째 발명자의 서명 입자 소 적 송주소 첫번째 공동발명자가 있는 경우 그 밥명자의 성명	Full name of fourth joint inventor, if any Sung Oh CHOI Fourth Inventor's signature S.O.CHOZ Nov. 16, 20.3 Residence 411-208, Haan-dong 651, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fifth Joint inventor, if any				
번째 발명자의 서명 입자 소 덕 송주소 첫번째 공통발명자가 있는 경우 그 발명자의 성명	Sung Oh CHOI Fourth Inventor's signature S. O. CHOZ Residence 411-208, Haan-dong 651, Gwangruyeong-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fifth Joint inventor, if any				
번째 방명자의 서명 입자 소 역 용주소 선번째 공통발명자가 있는 경우 그 발명자의 성명	Sung Oh CHOI Fourth Inventor's signature S. O. CHOZ Residence 411-208, Haan-dong 651, Gwangruyeong-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fifth Joint inventor, if any				
소 영주소 첫번째 공동발명자가 있는 경우 그 발명자의 성명	Residence 411-208, Haan-dong 651, Gwangrnyeong-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Date Nov. 16, 100.3 Residence 411-208, Haan-dong 651, Gwangrnyeong-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea Full name of fifth Joint inventor, if any				
소 영주소 첫번째 공동발명자가 있는 경우 그 발명자의 성명	Residence 411-208, Haan-dong 651, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fifth Joint inventor, if any				
역 송주소 첫번째 공동발명자가 있는 경우 그 합명자의 성명	Residence 411-208, Haan-dong 651, Gwangrnyeong-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fifth Joint inventor, if any				
역 송주소 첫번째 공동발명자가 있는 경우 그 합명자의 성명	411-208, Haan-dong 651, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fifth Joint inventor, if any				
송주소 선번째 공동발명자가 있는 경우 그 밥명자 의 성명	Gyeonggi-do, Republic of Korea Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fifth Joint inventor, if any				
승주소 첫번째 공동발명자가 있는 경우 그 밥명자의 성명	Citizenship Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fifth Joint inventor, if any				
승주소 첫번째 공동발명자가 있는 경우 그 밥명자의 성명	Republic of Korea Post Office Address Same as above Full name of fifth Joint inventor, if any				
첫번째 공동발명자가 있는 경우 그 밥명자의 성영	Post Office Address Same as above Full name of fifth Joint inventor, if any				
첫번째 공동발명자가 있는 경우 그 밥명자의 성영	Same as above Full name of fifth joint inventor, if any				
	Full name of fifth joint inventor, if any				
첫번째 발명자의 서명 일자	Sung Chun KTM				
것만째 달당시의 서명 일사 일사					
	Fifth Inventor's signature Date				
<u> </u>	S-C. Um Nov. 26, 2003 Residence				
	205-501, Hangaram Apt., Ichon 1-dong, Yongsan-gr				
4	Seoul, Republic of Korea Citizenship				
•	Republic of Korea				
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Post Office Address				
	Same as above				
선번째 공동발명자기 있는 경우 그 발명자의 성명	Full name of sixth joint inventor, if any				
	Seung Yong CHANG				
첫번째 발명자의 서명 입자	Sixth Inventor's signature Date				
	5 4 chans Nov. 26. 2003				
<u> </u>	Residence				
	202, Hwasin Villa, 229-11, Mok 2-dong,				
	Yangcheon-gu, Seoul, Republic of Korea				
	Citizenship				
	Republic of Korea				
주소	Post Office Address				
	Same as above				

Page 4

יתיתייזן משוחה הח

임곱번째 공동발명자가 있는 경우 그 발명자의 성명		Full name of seventh joint inventor, if any			
		Scok Ho YOON			
얼급번째 발명지의 서명	엄자	Severth Inventor's signature Date			
		SH. Youn Nov. 26, 20)			
<u></u>		Residence			
		104-1602, Dong-A Apt., Bongcheon 2-dong,			
		Gwanak-gu, Seoul, Republic of Korea			
국적	-	Citizenship			
		Republic of Korea			
우승주소		Post Office Address			
		Same as above			
		·			
여덟번째 공동발명자가 있는 경우 그 발명자의 성명		Full name of eighth joint inventor, if any			
여덟번째 합명자의 시영	열자	Baik Young CHUNG Eighth Inventor's signature Date			
	当 小	Residence B.Y. Chmg Nov. 4. 203			
주소					
		304-1902, Doosan Apt., Chojoeng Maeul, 213-2,			
		Yongjong-dong, Gyeyang-gu, Incheon-si,			
		Republic of Korea			
국적		Cltizenship			
		Republic of Korea			
우승주소		Post Office Address			
		Same as above			
아홉번째 공동밥명자기 있는 경우 그 밥명자의 성명		Full name of ninth joint inventor, if any			
아홉번째 탐명자의 서명	일지	Ninth Inventor's signature Date			
 주소		Residence			
국전		Citizenship			
우송주소		Post Office Address			
		Same as above			
열번째 공동발명자가 있는 경우 그 발명자의 성명		Full name of tenth joint inventor, if any			
열번째 밥명자의 서명	일지	Tenth Inventor's signature Date			
주소		Residence			
국적	•	Citizenship			
우송주소		Post Office Address			
		Same as above			

を

Docket #:

Declaration – Supplemental Priority Data Sheet 선언서 – 우선권 보충자료

			- 1 -	£			
Additional foreign applica 그 외의 외국 중원	ations:	· · · -					
Prior Foreign Application Number(s) 선 외국출원 번호	or Foreign Foreign Filing pplication Country (Day/Month/Y umber(s) 국가		ear) L일 YES NO		권주장	Certified Copy Attached? 우선권증명서류 첨부여부 YES NO 예 아니오	
	,						
İ							
							
Additional provisional ap 그 외의 가출원	pplications:						
Application Number 출원번호			Filing Date (Day/Month/Year) 출원년월일				
					<u></u>		
Additional U.S. applicatio 그 외의 미국출원	ons:					•	
LLS Becost Application		Parent Number 대 원출원번호		Parent Filing Date (Day/Month/Year) 원출원년월일		Parent Patent Number (if applicable) 원특허번호 (해당되는 경우)	
						·	